

**Abteilung Qualitätssicherung**

Bismarckallee 1-6

23795 Bad Segeberg

Telefon: 04551/883-685

Fax: 04551/883-7685

E-Mail: renete.krupp@kvsh.de



Nur vom Hersteller auszufüllen

## Langzeit-EKG-Gerät

- a) Technischer Datenbogen
- b) Gewährleistungsgarantie

Benutzer des Gerätes:

Anschrift:

Dr. med. \_\_\_\_\_

Eigentümer des Gerätes:

Standort des Gerätes:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Genaue Bezeichnung der Apparatur:

Name der Herstellerfirma:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fabriknummer und Baujahr: \_\_\_\_\_

### a) Technischer Datenbogen

- Das o.g. Gerät gewährleistet eine kontinuierliche Aufzeichnung über 24 Stunden bei simultaner, mindestens 2-kanaliger-EKG-Ableitung
- Die diskontinuierliche Auswertung stellt sicher, dass alle wichtigen Ereignisse erfaßt werden.
- Die kontinuierliche Auswertung stellt sicher, dass alle wichtigen Ereignisse erfaßt werden.

### Als wichtige Ereignisse gelten:

- Asystolie über 2,0 sec. Dauer  
- supraventrikuläre Tachykardie

- höhergradige tachykarde ventrikuläre  
Rhythmusstörungen

- Vorhofflimmern
- Vorhofflattern
- ventrikuläre Extrasystolen

- Kammertachykardie
- Kammerflattern
- Kammerflimmern

- Der im Auswertesystem verfügbare Dokumentationspeicher gewährleistet, dass auch bei gehäuft auftretenden Ereignissen eine in quantitativer Hinsicht korrekte Beurteilung möglich ist.
- Das o.a. Gerät ermöglicht eine mindestens zweikanalige Ereigniskontrolle am Monitor.

### **b. Gewährleistungsgarantie**

Das Langzeit-EKG-Gerät mit der Bezeichnung

erfüllt die ab 1. April 1992 geltenden, auf der Vorderseite aufgeführten apparativen Voraussetzungen für die Durchführung des Langzeit-EKG's. Insbesondere erfolgt eine kontinuierliche Aufzeichnung über 24 Stunden bei simultaner, mindestens 2-kanaliger EKG-Ableitung, ohne dass vor der Datenspeicherung eine analytische Computerbearbeitung des Signals erfolgt, die eine nachträgliche Kontrolle des originären Signals durch den Auswerter behindert.

Die Speicherung erfolgt durch Magnetband-Aufzeichnung

Die Speicherung erfolgt in Festkörperspeichern

dabei beträgt die Abtastfrequenz (Hz)

die Speicherkapazität insgesamt (MB)

Die vorgeschriebene herstellerunabhängige Überprüfung der Genauigkeit wurde durchgeführt, die Dokumentation wird beigelegt.

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift